

SÄHKÖLIITTYMISMAKSUT 20 kV ja 110 kV jännitteellä

20 kV ja 110 kV liittymismaksut eivät ole palautuskelpoisia ja niistä peritään arvonlisävero.

20 kV ja 110 kV liittymien liittymismaksu perustuu verkkoon liittamisestä verkonhaltijalle koituviin liittämisen-, rakentamis- ja muihin mahdollisiin kyseisen liittymisen liittämiseen välittömästi aiheutuneisiin kustannuksiin sekä ns. kapasiteettivarausten aiheuttamaan kustannukseen. Kapasiteettivarauksella tarkoitetaan sitä osaa olemassa olevan keski- tai suurjänniteverkon siirtokapasiteetista, joka liittymisen verkkoon liittämisen myötä tulee varattua liittymisen sähkönsiirtoa varten.

20 kV jännitteellä toteutettavissa liittymissä liittymismaksu määräytyy seuraavan kaavan mukaan:

$$L_{20kV} = a + b_{20kV} * P$$

missä

L_{20kV} liittymismaksu (ilman ALV)

a sisältää välittömät liittämiskustannukset ja liittymistä varten mahdollisesti rakennettavan johdon rakentamiskustannukset sekä mahdolliset muut liittymisestä välittömästi johtuvat kustannukset.

b_{20kV} on kapasiteettivarauskustannus, joka kattaa olemassa olevan keski- ja suurjänniteverkon vahvistamisen.

$$b_{20kV} = 39,00 \text{ euroa / kVA}$$

P on liittymän muuntajien yhteenlaskettu nimellisteho [kVA].

110 kV jännitteellä toteutettavissa liittymissä liittymismaksu määräytyy seuraava kaavan mukaan:

$$L_{110kV} = a + b_{110kV} * P$$

missä

L_{110kV} liittymismaksu (ilman ALV)

a sisältää välittömät liittämiskustannukset ja liittymistä varten mahdollisesti rakennettavan johdon rakentamiskustannukset sekä mahdolliset muut liittymisestä välittömästi johtuvat kustannukset.

b_{110kV} on kapasiteettivarauskustannus, joka kattaa olemassa olevan suurjänniteverkon vahvistamisen.

$$b_{110kV} = 11,00 \text{ euroa / kVA}$$

P on liittymän päämuuntajien yhteenlaskettu nimellisteho [kVA].

Liittymismaksua ei palauteta muuntajatehon mahdollisen pienentymisen vuoksi. Liittymän tehontarpeen kasvaessa noudatetaan em. hinnoitteluperiaatetta.

20 kV ja 110 kV liittymismaksuun lisätään arvonlisävero 24 %.